Manual de instalación de SQL SERVER

Preparar la instalación de SQL Server 2005

Asegúrese de que el equipo cumple con los requisitos del sistema para SQL Server 2005.

Revise Consideraciones de seguridad para una instalación de SQL Server.

La instalación incluye una comprobación previa a la instalación que identifica las configuraciones no compatibles con los equipos de instalación y guía a los usuarios en la solución de problemas de bloqueo.

Asegúrese de tener permisos de administrador en el equipo en el que vaya a instalar SQL Server. Si instala SQL Server desde un recurso compartido remoto, deberá utilizar una cuenta de dominio que tenga permisos de lectura y ejecución en el recurso compartido remoto. Para crear un clúster de conmutación por error, debe ser un administrador local con permisos para iniciar una sesión como un servicio y para actuar como parte del sistema operativo en todos los nodos del servidor virtual.

Cree una o varias cuentas de usuario de dominio si va a instalar SQL Server 2005 en un equipo en el que se ejecuta Microsoft Windows XP o Windows 2003 y desea que SQL Server 2005 se comunique con otros clientes y servidores. Para obtener más información, vea Configurar cuentas de servicio de Windows.

No instale SQL Server 2005 en un controlador de dominio. Para obtener más información, vea la sección sobre aislamiento de servicios en Consideraciones de seguridad para una instalación de SQL Server.

Realice una copia de seguridad de la instalación de SQL Server si va a ejecutar una instancia de SQL Server en el equipo en el que vaya a instalar SQL Server 2005.

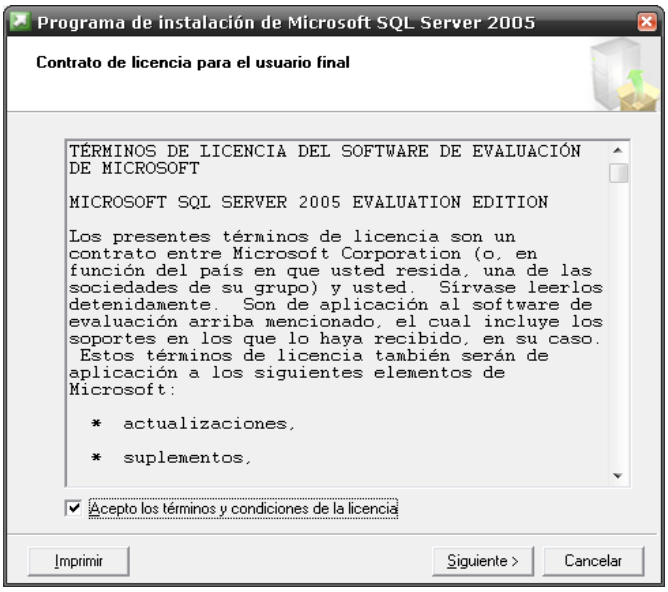
Compruebe que el disco en el que se instalará SQL Server no está comprimido. Si intenta instalar SQL Server en una unidad comprimida, se producirá un error en el programa de instalación.

Salga del software antivirus mientras instala SQL Server.

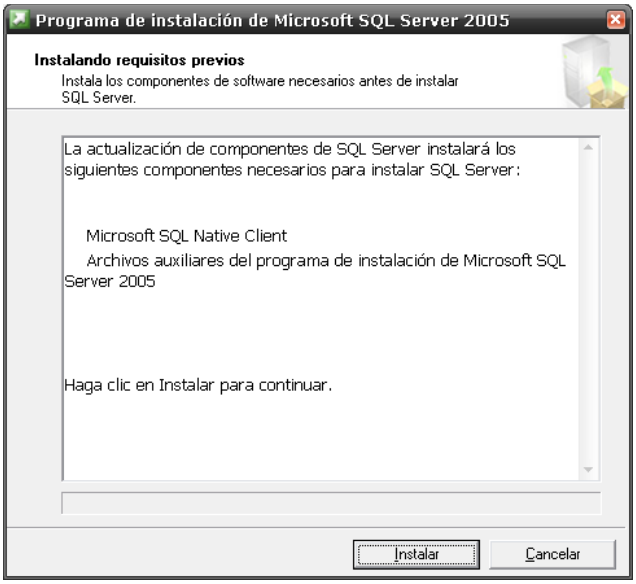
Detenga todos los servicios que dependan de SQL Server, incluidos aquellos que utilizan la Conectividad abierta de bases de datos (ODBC), como es el caso de los Servicios de Internet Information Server (IIS). Salga del Visor de sucesos y de los editores del Registro (Regedit.exe o Regedt32.exe).

Revise todas las opciones de instalación de SQL Server y prepárese para realizar las selecciones apropiadas cuando ejecute el programa de instalación.

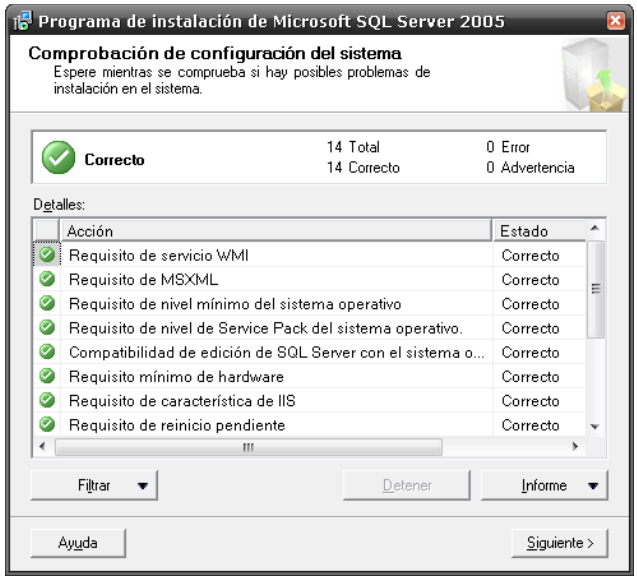
Aceptamos la licencia para que continuemos con la instalación de nuestro SQL SERVER


Programa de instalación de Microsoft SQL Server 2005
Contrato de licencia para el usuario final
TÉRMINOS DE LICENCIA DEL SOFTWARE DE EVALUACIÓN DE MICROSOFT
MICROSOFT SQL SERVER 2005 EVALUATION EDITION
Los presentes términos de licencia son un contrato entre Microsoft Corporation (o, en función del país en que usted resida, una de las sociedades de su grupo) y usted. Sírvase leerlos detenidamente. Son de aplicación al software de evaluación arriba mencionado, el cual incluye los soportes en los que lo haya recibido, en su caso. Estos términos de licencia también serán de aplicación a los siguientes elementos de Microsoft:
* actualizaciones,
* suplementos,
Acepto los términos y condiciones de la licencia
Imprimir
Siguiente >
Cancelar

Una vez que hayamos aceptado la licencia le damos clic en instalar:


Programa de instalación de Microsoft SQL Server 2005
Instalando requisitos previos
Instala los componentes de software necesarios antes de instalar SQL Server.
La actualización de componentes de SQL Server instalará los siguientes componentes necesarios para instalar SQL Server:
Microsoft SQL Native Client
Archivos auxiliares del programa de instalación de Microsoft SQL Server 2005
Haga clic en Instalar para continuar.
Instalar
Cancelar

Comprobamos los requisitos de instalación, después de eso y que ya verificamos que se cumplen con los requerimientos le damos clic en siguiente

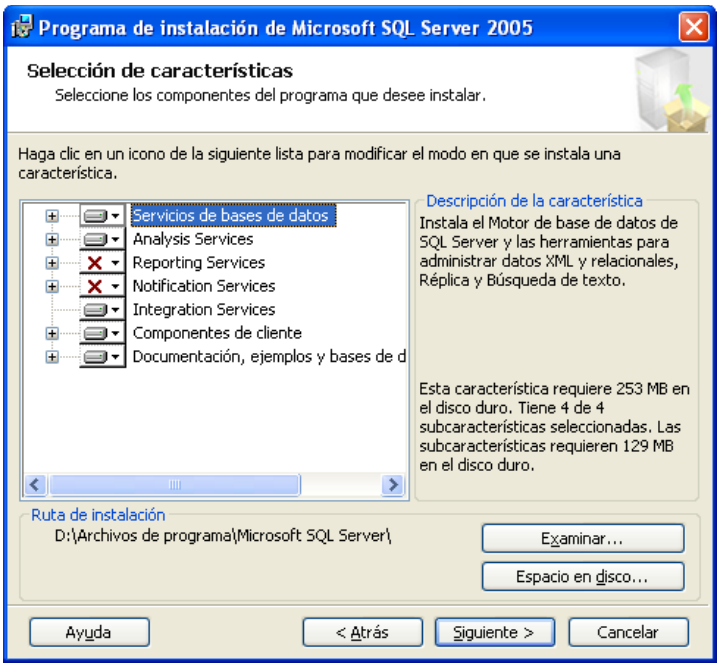


Después damos un nombre y contraseña de la instalación

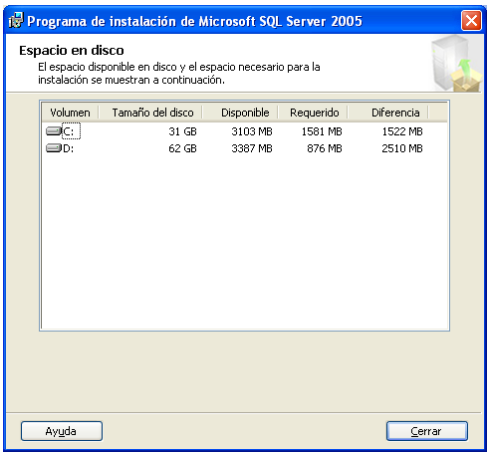
Una ves echo eso seleccionamos los componentes a instalar

Programa de instalación de Microsoft SQL Server 2005
Componentes para instalar
Seleccione los componentes para instalar o actualizar.
Servicios de bases de datos de SQL Server
Crear un clúster de conmutación por error de SQL Server
Analysis Services
Crear un clúster de conmutación por error de Analysis Server
Reporting Services
Notification Services
Integration Services
Componentes de la estación de trabajo, Libros en pantalla y herramientas de desarrollo
Para ver más opciones, haga clic en Avanzadas.
Avanzadas
Ayuda
< Atrás
Siguiente >
Cancelar

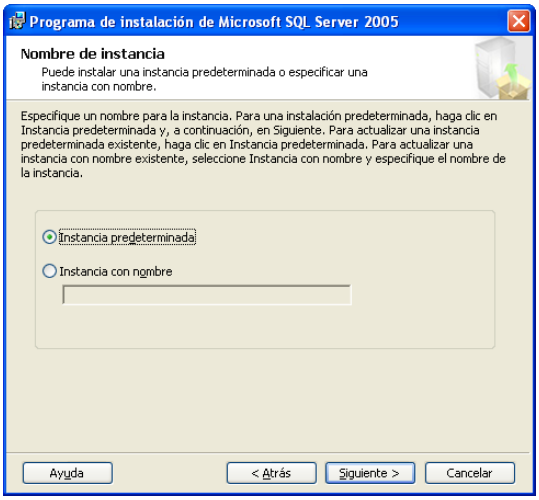
Ya seleccionados los componentes iniciamos con el asistente de instalación de SQL SERVER


Programa de instalación de Microsoft SQL Server 2005
Selección de características
Seleccione los componentes del programa que desee instalar.
Haga clic en un icono de la siguiente lista para modificar el modo en que se instala una característica.
Servicios de bases de datos
Analysis Services
Reporting Services
Notification Services
Integration Services
Componentes de cliente
Documentación, ejemplos y bases de d
Descripción de la característica
Instala el Motor de base de datos de SQL Server y las herramientas para administrar datos XML y relacionales, Réplica y Búsqueda de texto.
Esta característica requiere 253 MB en el disco duro. Tiene 4 de 4 subcaracterísticas seleccionadas. Las subcaracterísticas requieren 129 MB en el disco duro.
Ruta de instalación
D:\Archivos de programa\Microsoft SQL Server\
Examinar...
Espacio en disco...
Ayuda
< Atrás
Siguiente >
Cancelar

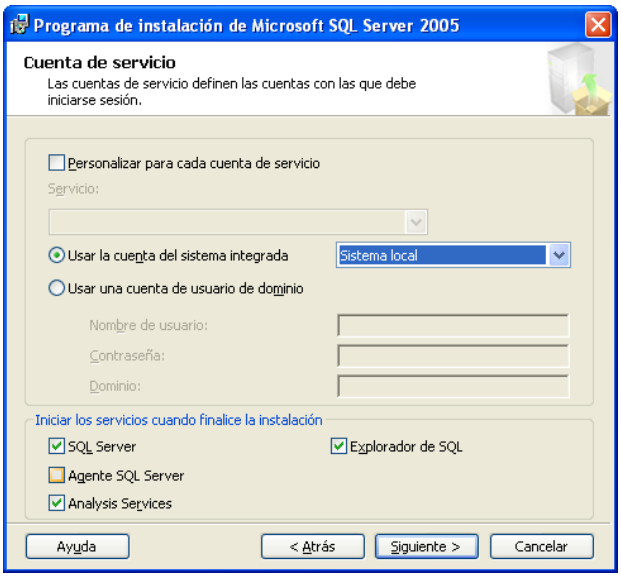
En el siguiente nos muestra el espacio libre del disco



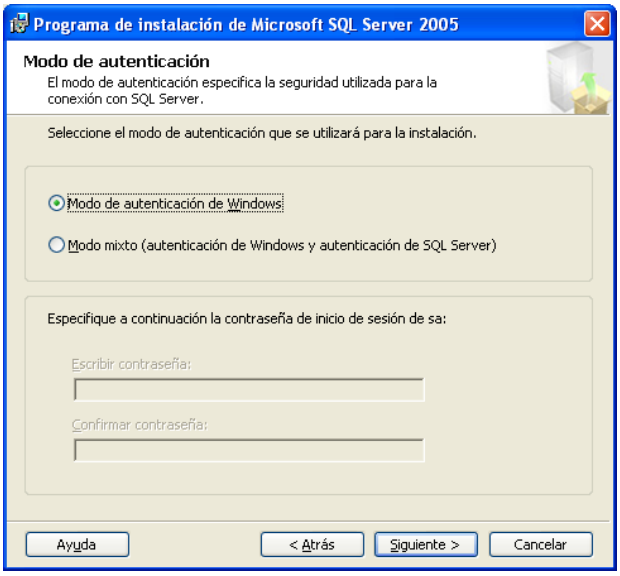
Tenemos que dar una instancia para nuestro SQL


Programa de instalación de Microsoft SQL Server 2005
Nombre de instancia
Puede instalar una instancia predeterminada o especificar una instancia con nombre.
Especifique un nombre para la instancia. Para una instalación predeterminada, haga clic en Instancia predeterminada y, a continuación, en Siguiente. Para actualizar una instancia predeterminada existente, haga clic en Instancia predeterminada. Para actualizar una instancia con nombre existente, seleccione Instancia con nombre y especifique el nombre de la instancia.
Instancia predeterminada
Instancia con nombre
Ayuda
< Atrás
Siguiente >
Cancelar

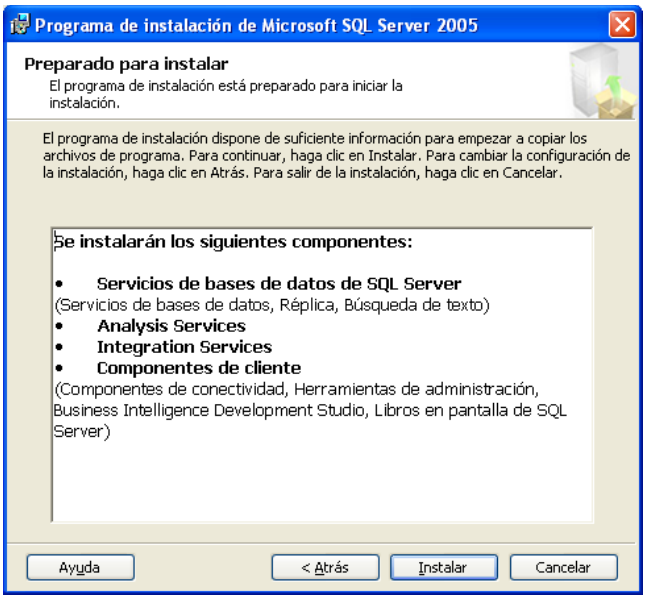
Definiremos y una cuenta de usuario para iniciar sesión



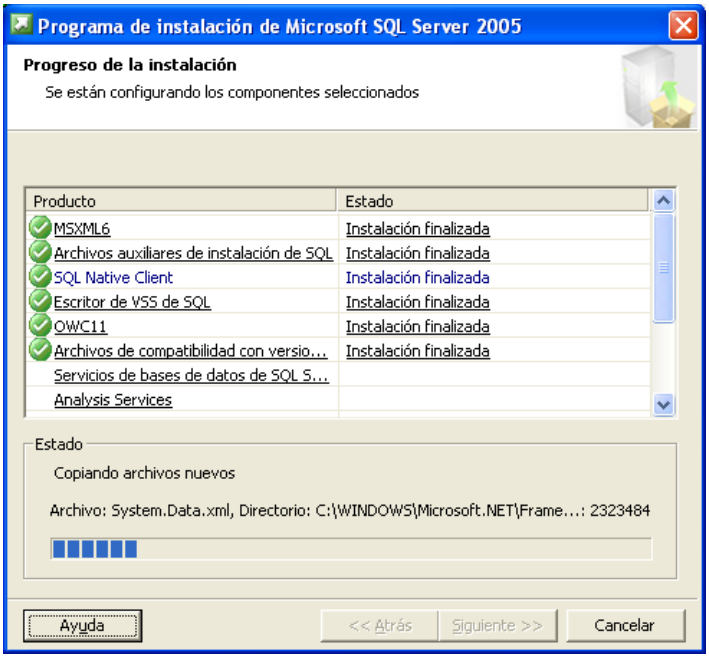
Elegimos el modo de autentificación de windows


Programa de instalación de Microsoft SQL Server 2005
Modo de autenticación
El modo de autenticación especifica la seguridad utilizada para la conexión con SQL Server.
Seleccione el modo de autenticación que se utilizará para la instalación.
Modo de autenticación de Windows
Modo mixto (autenticación de Windows y autenticación de SQL Server)
Especifique a continuación la contraseña de inicio de sesión de sa:
Escribir contraseña:
Confirmar contraseña:
Ayuda
< Atrás
Siguiente >
Cancelar

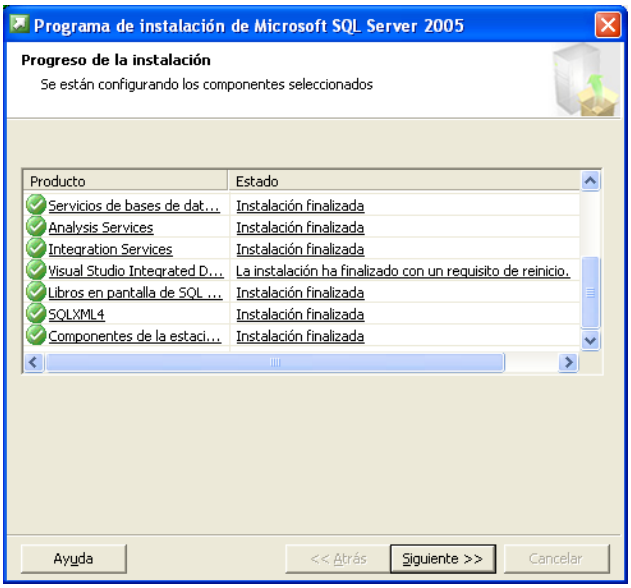
Estamos apunto de acabar el siguiente cuadro de dialogo nos mustra los componentes que se van a instalar


Programa de instalación de Microsoft SQL Server 2005
Preparado para instalar
El programa de instalación está preparado para iniciar la instalación.
El programa de instalación dispone de suficiente información para empezar a copiar los archivos de programa. Para continuar, haga clic en Instalar. Para cambiar la configuración de la instalación, haga clic en Atrás. Para salir de la instalación, haga clic en Cancelar.
Se instalarán los siguientes componentes:
Servicios de bases de datos de SQL Server
(Servicios de bases de datos, Réplica, Búsqueda de texto)
Analysis Services
Integration Services
Componentes de cliente
(Componentes de conectividad, Herramientas de administración, Business Intelligence Development Studio, Libros en pantalla de SQL Server)
Ayuda
< Atrás
Instalar
Cancelar

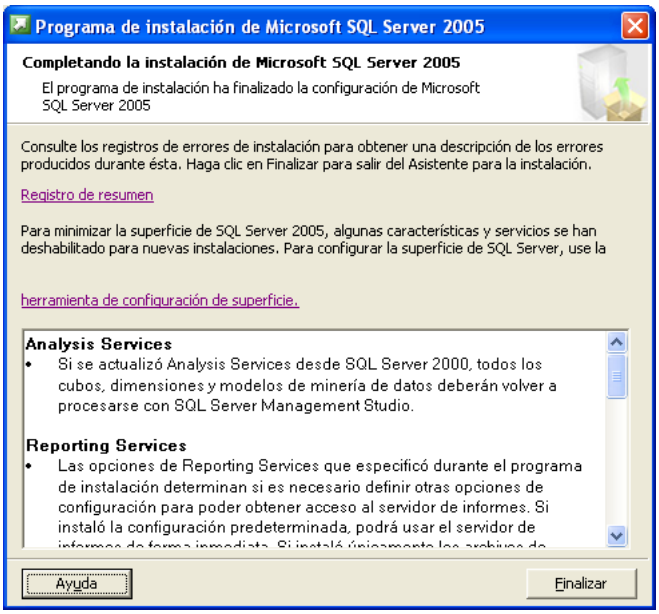
Se inicia la instalación de nuestro SQL



Se configuran los componentes seleccionados para la instalacion



Y hemos terminado le damos en finalizar


Programa de instalación de Microsoft SQL Server 2005
Completando la instalación de Microsoft SQL Server 2005
El programa de instalación ha finalizado la configuración de Microsoft SQL Server 2005
Consulte los registros de errores de instalación para obtener una descripción de los errores producidos durante ésta. Haga clic en Finalizar para salir del Asistente para la instalación.
Registro de resumen
Para minimizar la superficie de SQL Server 2005, algunas características y servicios se han deshabilitado para nuevas instalaciones. Para configurar la superficie de SQL Server, use la
herramienta de configuración de superficie.
Analysis Services
Si se actualizó Analysis Services desde SQL Server 2000, todos los cubos, dimensiones y modelos de minería de datos deberán volver a procesarse con SQL Server Management Studio.
Reporting Services
Las opciones de Reporting Services que especificó durante el programa de instalación determinan si es necesario definir otras opciones de configuración para poder obtener acceso al servidor de informes. Si instaló la configuración predeterminada, podrá usar el servidor de
Ayuda
Finalizar